

Inkjet-Codierer

Markoprint X1JET HP



(01) 0040829174563
(17) 201009
(10) 13547



Superkompakter thermischer Inkjet-Codierer (TIJ)

Markoprint X1JET HP ist eine konsequente Weiterentwicklung und basiert auf der zuverlässigen Markoprint X4JET-Technologie. Das besonders kompakte und preiswerte System ist für die Lebensmittel-, Chemie-, Baustoff- und Pharmaindustrie geeignet. Der einzigartig kleine Controller und Drucker ist in einer Einheit zusammengefasst. Das innovative System beschriftet plane saugfähige und semisaugfähige Oberflächen schnell, exakt und zuverlässig.

- Innovative Technologie zum Drucken von Etiketteninhalten direkt auf Kartons
- Hohe Einsatzverfügbarkeit durch millionenfach bewährte Kartuschen-Technik
- Qualitativ hochwertige, hochauflösende Drucke

Einfachstes Handling

Eine intuitive Bedienung über die 3-Logik Tasten mit LED-Statusleuchten macht auch ungeschulten Mitarbeitern das Drucken mit den Markoprint X1JET HP leicht. Der Datentransfer erfolgt über USB oder Schnittstelle.

- Außergewöhnliche Benutzerfreundlichkeit durch 3-Logik Tasten
- Bis zu 9 Layouts auswählen und drucken

Universell und flexibel einsetzbar

Markoprint X1JET HP greift auf sämtliche verwendbaren True-Type Schriften zurück. Alle gängigen 1- und 2-dimensionalen Codes können gedruckt werden. Die gesamte Ansteuerung ist ausschließlich im Druckmodul untergebracht.

- Extrem kompakte Bauform (she. auch Abbildung in Originalgröße)
- Einfache Integration in Verpackungsanlagen und Förderstrecken für Drucke von der Seite oder von oben
- Kein separater Fotosensor zum Auslösen des Druckvorganges erforderlich, da bereits in die Systemeinheit integriert (externer Signaleingang möglich)
- Druckhöhe bis 12,5 mm

Ansteuerung

Die Datenauswahl erfolgt über USB, Netzwerkanbindung (LAN) oder Standardschnittstelle wie EIA-232. Das Drucklayout kann über iDesign Software erstellt werden.

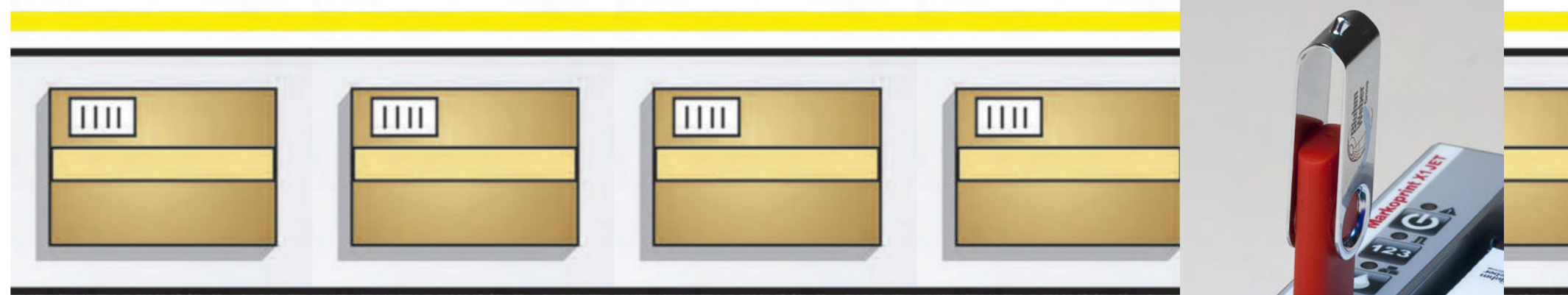
- Datenübertragung durch USB-Stick
- Datenübertragung über Ethernet und EIA-232
- Datenübertragung über Optionsschnittstelle (Druckimpulse über SPS oder externen Foto-Sensor)
- Datenübertragung via Webinterface

Umfangreiches Standardzubehör

- Drehimpulsgeber, für unterschiedliche Bandgeschwindigkeiten oder Anlagenstopps während des Druckes
- Flexbracket bei variierenden Produktabständen
- Montagehalterungen zur horizontalen und vertikalen Nutzung

Tintenvielfalt

Ein breites Tintensortiment bestehend aus wasser- und solventbasierten Tinten erschließt viele Anwendungen. Papier, Kartonagen, lackierte Oberflächen, Folien, Kunststoffe etc. lassen sich in exellenter Auflösung haltbar beschriften. Vielseitigkeit, wie Sie nur durch den Einsatz eines Kartuschensystems möglich ist.

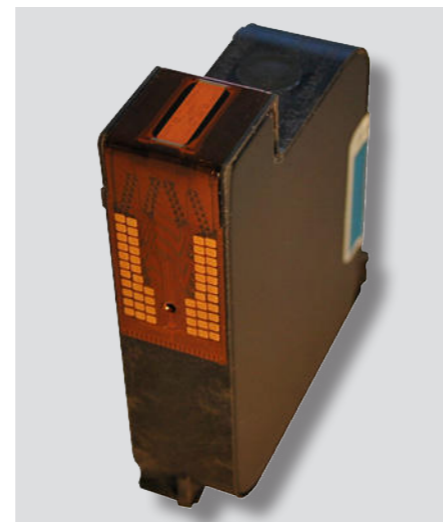


Markoprint X1JET HP

Kompakter, eigenständig arbeitender Druckkopf zur einfachen Integration in bereits bestehende Produktionsumgebungen.



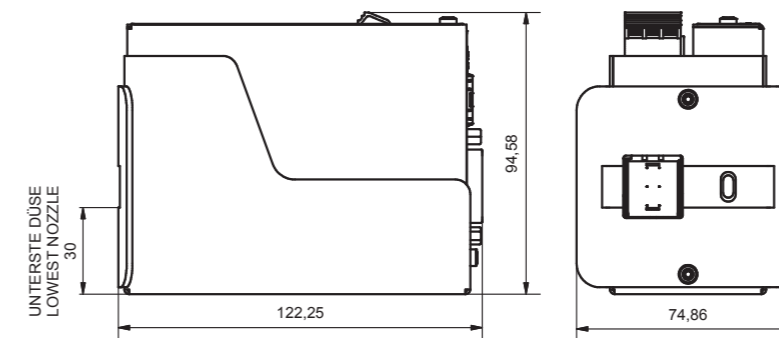
Bedienung über 3-Logik Tasten
Mit LED-Statusleuchte für einfachstes Handling



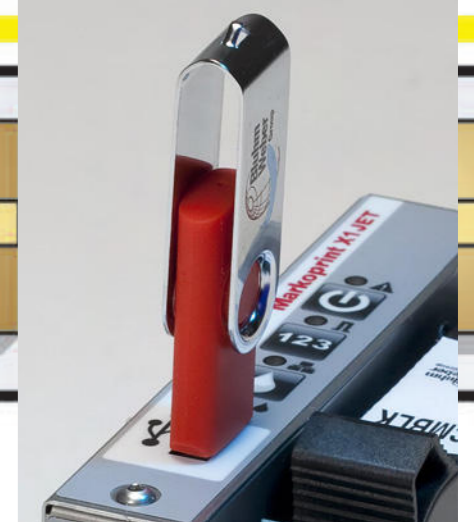
Keine Wartung durch HP Kartusche
Perfekte Druckqualität auch nach Stillstandszeiten von bis zu 15 Stunden



Abbildung in Originalgröße!



Technische Maßzeichnung



Datenübertragung via USB-Stick
Bespielen des Sticks am PC und automatische Datenübertragung ans Gerät



Ethernet-Schnittstelle
Datenübernahme aus Netzwerken und Zugriff über Webinterface



Optionsschnittstelle
Anschluß und Datenübernahme von Drehimpulsgeber, Sensor und Statusausgänge

Technische Daten Markoprint X1JET HP

maximale Geschwindigkeit bei 300 dpi	90 m pro Minute
maximale Auflösung	
- horizontal	50 bis 900 dpi
- vertikal	300 / 600 dpi
Druck-/Zeichenhöhe	0,8 bis 12,5 mm
maximale Textlänge	2.000 mm
Anzahl Textspeicher	9 Texte
Textfeld	✓
Zähler	✓
Datumfeld/Uhrzeit	✓
Datumoffset	✓
Aktionsfelder	✓
Logos	✓
Barcodes	✓
2D-Codes	✓
Datenübertragung via USB Stick	✓
Ethernet	✓
Webinterface	✓
EIA-232	✓
interner Sensor	✓
externer Sensor	✓
Encoder	✓
E / A	2E / 4A
Tintenstand-Anzeige	LED
Düsenreinigungsimpuls	✓
Warming	✓
Druckbeispiele in Originalgröße	

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.